

# HOMENAJE POSTUMO AL INGENIERO JAVIER BARROS SIERRA EN LA UNAM

El ingeniero Javier Barros Sierra, ex-rector de la Universidad Nacional Autónoma de México, recibió el póstumo homenaje de la comunidad universitaria, durante un acto efectuado en la biblioteca de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, en donde permanecieron, por espacio de tres horas, los restos mortales del hombre que dirigió los destinos de la Universidad de 1966 a 1970.

En punto de las 13 horas del pasado lunes la carroza con el féretro que contenía el cuerpo del ingeniero Barros Sierra, llegó a la entrada principal de la Facultad de Ingeniería, en la Ciudad Universitaria, en donde fue conducido al interior del recinto por un grupo de funcionarios de esta Casa de Estudios, encabezado por el Rector.

Una vez instalada la capilla ardiente, y ante el silencio de la multitud de universitarios congregados en ese lugar, fue colocada una bandera de la UNAM sobre el ataúd.

La primera guardia que se hizo al desaparecido ex-rector de esta institución, estuvo formada por el Rector de la UNAM, doctor Pablo González Casanova; por el secretario general de la misma, químico Manuel Madrazo Garamendi; el secretario general auxiliar de esta Casa de Estudios, licenciado Enrique Velasco Ibarra, y otras autoridades universitarias. Presidiendo la guardia se encontraba también el ingeniero Luis Enrique Bracamontes, Secretario de Obras Públicas.

Entre el numeroso grupo de asistentes se confundían autoridades universitarias, estudiantes y trabajadores de esta institución, todos conmovidos por el dolor que produjo la desaparición del maestro Barros Sierra.

Doña María Cristina Valero de Barros Sierra, en compañía de sus hijos Javier y Cristina Barros Valero, recibió las condolencias de los presentes.

El Rector de la UNAM, doctor Pablo González Casanova, ante un grupo de reporteros que lo abordó en los momentos en que se disponía a abandonar el recinto luctuoso, expresó: "el ingeniero Javier Barros Sierra fue un gran maestro en la vida de la Universidad y un gran maestro en su vida cotidiana; en su trabajo diario y constante siempre igualó su conducta con sus palabras, que es, creo la mejor manera de ser maestro; fue lo que todos los universitarios esperamos que sea un universitario y por eso su pérdida es irreparable y su vida un ejemplo."

El féretro con los restos mortales del ingeniero Barros Sierra fue conducido por el doctor González Casanova junto con otros funcionarios universi-

tarios, del interior de la Biblioteca a la puerta de la Facultad de Ingeniería de esta Casa de Estudios; de ahí fue

Pasa a la pág. 2



Ing. y Mtro. en Ciencias Javier Barros Sierra.

# GACETA UNAM



ORGANO INFORMATIVO  
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTONOMA DE MEXICO

## HOMENAJE POSTUMO

Viene de la pág. 1

Llevado por un grupo de alumnos hasta la avenida de los Insurgentes, en donde partió el cortejo fúnebre hacia el Panteón Jardín.

Momentos antes de que el cuerpo del ingeniero Barros Sierra fuera sepultado, hicieron uso de la palabra, en representación de la UNAM, el doctor Juan Casillas García de León, director de la Facultad de Ingeniería; y el doctor Alberto Barajas, miembro de la Junta de Gobierno de esta Institución quien en una bella oración fúnebre expresó entre otras palabras: "si algún día fuiste mi alumno en geometría analítica, fuiste mi maestro en lecciones universitarias."

También habló la señorita Amada Velasco Torres, egresada de la Facultad de Derecho de la UNAM y actualmente maestra de primaria, quien dijo: "todos los que estamos presentes y aun los que no lo están lo recordamos con cariño por su firmeza, valentía y dignidad como hombre y universitario."



### PALABRAS DEL DR. JUAN CASILLAS GARCIA DE LEON, DIRECTOR DE LA FACULTAD DE INGENIERIA

Con Javier Barros Sierra el país pierde a un hombre que luchó por su progreso en muchos frentes, los ingenieros perdemos a un compañero que hizo destacar nuestra profesión y su significado social, y la Universidad y nuestra Facultad dicen con pesar adiós a quien fue uno de sus guías más progresistas y uno de sus defensores más decididos.

Maestro por vocación, ejerció la docencia desde que era estudiante de la Escuela Nacional Preparatoria, continuando su carrera en las facultades de Ciencias y de Ingeniería. En 1955 fue elegido Director de nuestra Facultad, y poco después introducía cambios radicales en sus planes de estudio, que hacían avanzar en varios lustros las políticas educativas en materia técnica, y que abrían la puerta a futuras reformas académicas, como la que implantó en años posteriores, al ocupar el cargo de Rector de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Al atender a todas y cada una de las responsabilidades que el maestro Barros Sierra asumió, siempre estuvo presente su amplia visión con respecto a la superación de los sistemas educativos y a la inversión de esfuer-

zos en ciencia y tecnología como bases firmes para el desarrollo económico y social. A esta visión se deben la creación y el apoyo inicial, hace 15 años, a las Divisiones de Investigación y de Estudios Superiores de nuestra Facultad cuya participación es ahora



*Durante su administración como director de la Facultad de Ingeniería de esta Casa de Estudios.*

bien reconocida en problemas de ingeniería de interés nacional, y en la formación de los profesionistas de alto nivel que han requerido las instituciones públicas y privadas del país. Su preocupación no se limitaba a intereses de superación académica, pues durante su gestión como Secretario de Obras Públicas supo combinar la atención inmediata de las obras urgentes con la formación de personal especializado para hacer frente a las decisiones y a las obras futuras con medios más adecuados.



*"Autonomía universitaria es, esencialmente, la libertad de enseñar, investigar y difundir la cultura".*

Después de breve temporada al frente del Instituto Mexicano del Petróleo, la Junta de Gobierno de la Universidad hizo recaer sobre el maes-

tro Barros Sierra el cargo más honroso y la responsabilidad más seria que puede esperar cualquier hijo de dicha institución: la rectoría. Su labor en este cargo no fue fácil. Desde el primer día demandó entrega absoluta, conciliación de intereses en pugna, diálogo comprensivo con maestros y alumnos y planteamiento realista de problemas humanos y de necesidades estudiantiles. También aquí tuvo que hacer frente a posiciones tradicionales para encauzar una reforma educativa, primer paso de los planes que ahora se contemplan para lograr el uso óptimo de los recursos que se invierten en educación superior.

La crisis más seria en que se ha encontrado nuestra Universidad en los últimos cuarenta años ocurrió siendo rector Barros Sierra. La energía, firmeza y valor cívico con que entonces defendió a nuestra Casa de Estudios sólo pueden compararse a la claridad con que logró ver la función de la Universidad como fuente de pensamiento y de críticas nacionales independientes y como medio para la discusión constructiva de las ideas más encontradas. Gracias a él, la Universidad y su autonomía perduran como fuente de luz para el país.

En sus propias palabras, "La autonomía, más que un privilegio, entraña una responsabilidad para todos los miembros de la comunidad universitaria: la de cumplir con nuestros deberes y hacer honor a la institución, recordando que la autoridad y el orden en nuestra Casa de Estudios no se funda en un poder coercitivo, sino en una fuerza moral e intelectual que sólo depende de la conciencia y la capacidad de cada uno de nosotros".

Los universitarios todos tenemos con el ingeniero Barros Sierra una deuda de gratitud enorme que no podremos pagar sino en la medida en que actuemos para conservar y acrecentar los principios fundamentales de la vida universitaria que él valerosamente defendió.

Debemos continuar los esfuerzos para realizar la reforma universitaria que él inició, llevándola a cabo en la forma que señaló en sus palabras al tomar posesión del cargo de Rector, el 11 de mayo de 1966: "Se impone que hagamos juntos una inaplazable autocrítica, valiente y sincera, de la que emanen mejores formas de convivencia. Hay que abrirnos ampliamente a la comunicación y al diálogo de buena voluntad, que al hacer a un lado el dogmatismo y la intolerancia, acendren la comprensión y el respeto mutuos".

Nos queda a los universitarios un ejemplo y una luz a seguir en el camino para lograr que la Universidad pueda cumplir plenamente la alta misión que el país le tienen encomendada: "La formación de profesionales, investigadores y técnicos, educados en

la libertad, esencial para acrecentar el patrimonio material y espiritual del país y para alcanzar un desarrollo basado en los anhelos colectivos de justicia”.

Maestro Barros Sierra, su ejemplo nos moverá a luchar como usted por nuestra Facultad y por nuestra Universidad. No hay homenaje que pueda ser más digno de su memoria.



## JAVIER BARROS SIERRA DEFENSOR DE LA AUTONOMIA DE LAS UNIVERSIDADES

La comunidad universitaria: autoridades, profesores, investigadores, estudiantes y empleados, se conmovió con la noticia del fallecimiento del ingeniero Javier Barros Sierra, ex-rector de esta Casa de Estudios, ocurrido el domingo pasado a las 20.45 horas en su domicilio.

Como símbolo del duelo por la muerte de quien fue Rector de la UNAM durante el periodo 1966-1970, frente a la Torre de la Rectoría de la Ciudad Universitaria, a primera hora del lunes 16 fue izada a media asta la bandera nacional.

Asimismo, las principales autoridades universitarias actuales, profesores, estudiantes, y representantes gubernamentales, acudieron a la capilla ardiente de la Agencia Gayosso de Félix Cuevas, a presentar su pésame a los familiares de uno de los más firmes defensores de la autonomía universitaria, no sólo de las universidades de nuestro país, sino de toda latinoamérica.

Como prueba de lo anterior, cabe señalar la declaración que el ex-rector hizo el 12 de noviembre de 1966, con motivo de las serias presiones a que estuvieron sometidas algunas de las universidades de México y de América Latina:

“Autonomía universitaria es, esencialmente, la libertad de enseñar, investigar y difundir la cultura. Esta autonomía académica no existiría de un modo completo si la Universidad no tuviera el derecho de organizarse, de funcionar y de aplicar sus recursos económicos como lo estime más conveniente, es decir, si no poseyera una autonomía administrativa, y si no disfrutara de una autonomía legislativa, que es su capacidad para dictarse sus propios ordenamientos”.

En defensa de esta autonomía, señaló entonces:

“Hay violación de la autonomía cuando el Estado, por cualquier medio, coarta la independencia académica de la Universidad o impide que ella se rija internamente; pero también existe cuando una corporación privada, un partido político, un grupo y, en general, cualquiera entidad o fuerza exter-

na intervienen en la vida de la Universidad, sea alterándola, dificultando el cumplimiento de sus tareas o limitando de un modo o de otro las libertades que la sustentan”.

Ya desde su integración a la comunidad universitaria, como autoridad máxima, el ingeniero Javier Barros Sierra marcó el camino que seguiría su administración, al declarar en el acto de toma de posesión de su cargo el 11 de mayo de 1966, en el auditorio de la Facultad de Ingeniería de la UNAM:

“Es indispensable que revisemos a fondo la estructura y los métodos, en la docencia, en la investigación, en el gobierno interno y en lo administrativo, para actualizarlos; para que cumplamos de modo más eficaz con las misiones clásicas, comunes a todas las universidades, pero sobre todo con aquella que en esta hora y en este país subordina y modula a las demás: servir al pueblo para su desenvolvimiento...”

A continuación damos a conocer algunas de las opiniones vertidas por diversas personalidades durante el homenaje que le rindió la UNAM en la Facultad de Ingeniería, el pasado lunes.

Henrique González Casanova, presidente de la Comisión de Nuevos Métodos de Enseñanza de la UNAM: “Universitario, mexicano y hombre cabal, Javier Barros Sierra contribuyó a defender con prudencia, dignidad y energía, la autonomía de la Universidad en el año trágico de 1968, frente a los actos de violencia y las medidas de fuerza; a fortalecer el estatuto jurídico de nuestra máxima Casa de Estudios, mantener el orden legal de la República, y ampliar la vigencia de los derechos democráticos en nuestro país. Su obra de maestro culminó

con aquella lección perdurable; no menor, sin embargo, es la que ha dado con su estoicismo ante la enfermedad y la muerte. Quienes tuvimos el privilegio de tratarlo lo recordaremos siempre con reconocimiento y respeto”.

Licenciado Héctor Fix Zamudio, director del Instituto de Investigaciones Jurídicas: “Fue uno de los mejores rectores que ha tenido la Universidad. Lo demostró en la época más difícil de nuestra Alma Mater”.

Licenciado Víctor Flores Olea, director de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM: “Nuestro país ha perdido a un mexicano y a un universitario que llevó la dignidad y la inteligencia a su más alta expresión. Es para nosotros, maestro inolvidable. Pocos como él han defendido a la Universidad y a la democracia en el país con tal decisión y lucidez, en momentos de gravedad. Los universitarios de México estamos de luto”.

Licenciado Ernesto Lobato López, director de la Escuela Nacional de Economía: “Fue un universitario sumamente valioso, querido y respetado. Su recuerdo queda entre los universitarios como un ejemplo a seguir”.

Luis Enrique Bracamontes, secretario de Obras Públicas: “Sentimos su fallecimiento, ya que fue un mexicano eminente por todos conceptos; un mexicano que prestó a su país trascendentales servicios, poniendo en ellos su patriotismo, eficiencia y honorabilidad”.

Jaime Torres Bodet, ex-secretario de Educación Pública: “Tenía una profunda estimación por el ilustre mexicano que hemos perdido, hombre de gran talento y amplia cultura, con gran sentido del deber que llevó en ocasiones hasta el estoicismo. Deploro su desaparición”.



Primera guardia ante el féretro del ingeniero Javier Barros Sierra: Ing. Luis Enrique Bracamontes, Dr. Pablo González Casanova, Quím. Manuel Madrazo Garamendi, Lic. Rubén Bonifaz Nuño, Dr. Juan Casillas García de León, Lic. Enrique Velasco Ibarra y Dr. Ricardo Guerra Tejada.

# Calendario Semanal

Actividades Culturales de la UNAM  
Del 18 al 24 de agosto de 1971.

## MIÉRCOLES 18 DE AGOSTO

**CONFERENCIA. Simulación, optimización y uso de las computadoras en grandes sistemas.** Por Richard E. Bellman. Local de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería. 11 horas asistencia libre.

**BALLET. Los magos.** Coreografía de Guillermina Bravo. Música de Gustav Malher. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00

**CINEMATECA DE LA UNAM. Dos monjes,** de Juan Bustillo Oro. Casa del Lago. Sala Lumiere. 19 horas. Boletó \$3.00

**TEATRO. Paolo Paoli,** de Arthur Adamov. Dirección: Hugo Galarza. Teatro de la Universidad. 20.30 horas. Boletó \$12.00. Estudiantes \$6.00.

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata número 8). 21 horas. IFAL (Río Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00. Tema general: *El problema principal en nuestra sociedad.*

## JUEVES 19 DE AGOSTO

**CONFERENCIA. Programación dinámica y teoría de control.** Por Richard E. Bellman. Local de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería. 11 horas. Asistencia libre.

**BALLET. Los magos.** Coreografía de Guillermina Bravo. Música de Gustav Malher. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00.

**SEMINARIO Problemas del sureste asiático.** A cargo de Enrique Suárez Gaona. 10º piso de la Torre de Rectoría de las 17 a las 19 horas. Inscripciones: 10º piso de la Torre de Rectoría.

**CINEMATECA DE LA UNAM. El hijo del Sheik,** con Rodolfo Valentino. Casa del Lago. Sala Lumiere. 19 horas. Boletó \$3.00.

**TEATRO. Paolo Paoli,** de Arthur Adamov. Dirección: Hugo Galarza. Teatro de la Universidad. 20.30 horas. Boletó \$12.00. Estudiantes \$6.00.

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata 8). 21 horas. IFAL (Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00. Tema general: *El problema principal en nuestra sociedad.*

## VIERNES 20 DE AGOSTO

**CONFERENCIA. El uso de las matemáticas en ingeniería de sistemas.** Por Richard E. Bellman. Local de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería. 11 horas. Asistencia libre.

**BALLET. Los magos.** Coreografía de Guillermina Bravo. Música de Gustav

Malher. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00.

**CINEMATECA DE LA UNAM. El emigrante, La calle de la paz y El conde.** de Charles Chaplin. Casa del Lago. Sala Lumiere 19 horas. Boletó \$3.00.

**TEATRO. Paolo Paoli,** de Arthur Adamov. Dirección: Hugo Galarza. Teatro de la Universidad. 20.30 horas. Boletó \$12.00. Estudiantes \$6.00.

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata 8). 21 horas. IFAL (Río Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00 Tema general: *El problema principal en nuestra sociedad.*

## SABADO 21 de AGOSTO

**CINE CLUB INFANTIL DE LA UNIVERSIDAD. Maya.** Auditorio Justo Sierra, de Humanidades. 16.30 horas. Abono para niños \$5.00 Adultos acompañando niños únicamente \$3.00 boletó. (3a. película de un ciclo de 4). *Los animales y los niños.*

**BALLET. Los magos.** Coreografía de Guillermina Bravo. Música de Gustav Malher. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00.

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata 8). 21 horas. IFAL (Río Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00. Tema general: *El problema principal en nuestra sociedad.*

**TEATRO. Paolo Paoli,** de Arthur Adamov. Dirección: Hugo Galarza. Teatro de la Universidad. 20 horas. Boletó \$12.00. Estudiantes \$6.00.

## DOMINGO 22 DE AGOSTO

**BALLET. Metrópoli.** Coreografía de Luis Fandiño. Música de Charles Strausse. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00.

**CINE DEBATE POPULAR. Juventud irresponsable,** de N. Black. Auditorio Justo Sierra, de Humanidades. 17 horas. Boletó \$3.00.

**TEATRO. Paolo Paoli,** de Arthur Adamov. Dirección: Hugo Galarza. Teatro de la Universidad. 19 horas. Boletó \$12.00. Estudiantes \$6.00

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata 8). 21 horas. IFAL (Río Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00. Tema general: *El problema principal en nuestra sociedad.*

**CURSO VIVO DE ARTE. Visitas a Xochicalco y Cuernavaca.** Inscripciones: Museo Universitario de Ciencias

y Arte. (Anexo de Arquitectura). De 10 a 14 horas.

## LUNES 23 DE AGOSTO

**BALLET. Metrópoli.** Coreografía de Luis Fandiño. Música de Charles Strausse. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00.

**CINE CLUB DE LA UNIVERSIDAD. El rostro,** de Ingmar Bergman. Auditorio Justo Sierra, de Humanidades. 20 horas. Abono personal obligatorio \$10.00. (3a. película de una serie de 4). Ciclo: *Homenaje a Ingmar Bergman.*

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata 8). 21 horas. IFAL (Río Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00. Tema *El problema principal de nuestra sociedad.*

**SEMINARIO. El ejido de Abasco en Tamaulipas.** Por Beatriz Gómez Lepe. Auditorio del Instituto de Biología. 13 horas. Asistencia libre. Ciclo *Ecología humana.*

## MARTES 24 DE AGOSTO

**BALLET. Metrópoli.** Coreografía de Luis Fandiño. Música de Charles Strausse. Ballet Nacional de México. Teatro del Bosque. 17 horas. Boletó \$10.00. Estudiantes \$5.00.

**TEATRO. Paolo Paoli,** de Arthur Adamov. Dirección: Hugo Galarza. Teatro de la Universidad. 20.30 horas. Boletó \$12.00. Estudiantes \$6.00

**CINE. II Concurso nacional de cine independiente de 8 milímetros.** Club de Periodistas (Filomeno Mata 8). 21 horas. IFAL (Río Nazas 43). 19 horas. Boletó \$3.00. Tema *El problema principal de nuestra sociedad.*



Gaceta UNAM

Universidad Nacional Autónoma  
de México

Dr. Pablo González Casanova  
Rector

Quim. Manuel Madrazo Garamendi  
Secretario General

Lic. Enrique Velasco Ibarra  
Secretario General Auxiliar

Dirección General de Información  
y Relaciones

Lic. Gustavo Carvajal Moreno  
Director General

La Gaceta UNAM, aparece los lunes, miércoles y viernes en periodos de clases y los miércoles en periodos de exámenes y vacaciones parciales. Publicada por la Dirección General de Información y Relaciones, 11o. Piso Torre de la Rectoría. C. U. México 20, D. F. Franquicia postal por acuerdo presidencial de 8 de mayo de 1940.